

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
1 Roboty rozbiórkowe						
1	KNR 4-01 d.1 0354-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m ² UWAGA: Wykucie okien o wymiarach: 80cm x 70cm, 84cm x 142cm, 2 x (72cm x 140cm), 5 x (90cm x 120cm), 3 x (140cm x 140cm) Wykucie drzwi zewnętrznych o wymiarach: 90cm x 205cm, 3 x (100cm x 205cm), 16.00	szt. szt.	 16.000	 RAZEM	 16.000
2	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 21.00	m m	 21.000	 RAZEM	 21.000
3	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 3.50+3.50+3.50+3.50+8.10+3.50+3.60+12.80	m m	 42.000	 RAZEM	 42.000
4	KNR 4-01 d.1 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa (8.50*9.70)+(4.20*3.50)+(3.00*3.40)+(12.00*11.20)	m ² m ²	 241.750	 RAZEM	 241.750
5	KNR 4-01 d.1 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa (8.50*9.70)+(4.20*3.50)+(3.00*3.40)+(12.00*11.20)	m ² m ²	 241.750	 RAZEM	 241.750
6	KNR 4-01 d.1 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa UWAGA: Rozbiórka pokrycia na wieży i na zadaszeniu wejścia (3.50*3.50)+(2.30*2.30)	m ² m ²	 17.540	 RAZEM	 17.540
7	KNR 4-01 d.1 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa UWAGA: Rozbiórka pokrycia na wieży i na zadaszeniu wejścia (3.50*3.50)+(2.30*2.30)	m ² m ²	 17.540	 RAZEM	 17.540
8	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy,gzymśów itp.z blachy nie nadającej się do użytku UWAGA: Rozbiórka opierzeń murków ogniowych, obróbek blacharskich, pasa nadrynnowego i obróbek kominów (45.22*0.40)+(74.64*0.30)+(45.99*0.30)+(4.56*0.30)	m ² m ²	 55.645	 RAZEM	 55.645
9	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm UWAGA: Rozbiórka szlichty betonowej pod papą [(8.50*9.70)+(4.20*3.50)+(3.00*3.40)+(12.00*11.20)]*0.05	m ³ m ³	 12.088	 RAZEM	 12.088
10	KNR 4-01 d.1 0609-03 analogia	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego,kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego UWAGA: Rozbiórka izolacji termicznej z żużla paleniskowego (8.50*9.70)+(4.20*3.50)+(3.00*3.40)+(12.00*11.20)	m ² m ²	 241.750	 RAZEM	 241.750
11	KNR 4-01 d.1 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 2*(2.00*1.00*0.75)	m ³ m ³	 3.000	 RAZEM	 3.000
12	KNR 4-01 d.1 0108-11 analogia	Wywieżenie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km UWAGA: Wywieżenie gruzu betonowego, żużla paleniskowego i papy oraz gruzu z pieców kaflowych 12.088+(241.750*0.20)+(259.29*0.03)+3.00	m ³ m ³	 71.217	 RAZEM	 71.217
2 Roboty budowlane						
13	KNR-W 2-02 d.2 0504-01 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową UWAGA: Pokrycie dachu nad wieżą i zadaszeniem wejścia (3.50*3.50)+(2.30*2.30)	m ² m ²	 17.540	 RAZEM	 17.540
14	KNR-W 2-02 d.2 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową UWAGA: Pokrycie dachu drewnianego papą wierzchniego krycia (3.50*3.50)+(2.30*2.30)	m ² m ²	 17.540	 RAZEM	 17.540

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-02 d.2 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na lepiku UWAGA: Dołożenie ocieplenia dachu - styropapy o gr. 10cm (2.30*3.00)+(6.80*11.20)	m ²		
			m ²	83.060	
				RAZEM	83.060
16	KNR 2-02 d.2 0609-01 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na lepiku UWAGA: Pokrycie ze styropapy gr. 18cm (8.50*9.70)+(4.20*3.50)+(3.00*3.40)+(12.00*11.20)	m ²		
			m ²	241.750	
				RAZEM	241.750
17	KNR-W 2-02 d.2 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe UWAGA: Pokrycie dachu ze styropapy 83.060+241.750	m ²		
			m ²	324.810	
				RAZEM	324.810
18	KNR 2-02 d.2 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegiel 1/2x1/2ceg. UWAGA: Nadbudowa kominów w celu wykonania otworów wentylacyjnych z boku kominą 0.23*[(1.42*0.38)+(0.38*0.64)]	m ³		
			m ³	0.180	
				RAZEM	0.180
19	KNR 2-02 d.2 0219-05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm (0.48*1.52)+(0.48*0.74)	m ²		
			m ²	1.085	
				RAZEM	1.085
20	KNR 4-01 d.2 0725-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) UWAGA: Naprawa tynków i obtykowanie nadbudowanego kominą 0.23*[(1.42+1.42+0.38+0.38)+(0.38+0.38+0.64+0.64)]	m ²		
			m ²	1.297	
				RAZEM	1.297
21	KNR 4-01 d.2 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych UWAGA: Zabezpieczenie otworów wentylacyjnych w kominie 10+4	szk.		
			szk.	14.000	
				RAZEM	14.000
22	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej UWAGA: Opierzenia murków ogniowych, obróbki blacharskie pasa nadrynnowego i obróbki kominów (45.22*0.40)+(74.64*0.30)+(45.99*0.30)+(4.56*0.30)	m ²		
			m ²	55.645	
				RAZEM	55.645
23	KNR 0-19 d.2 1023-12 analogia	Montaż drzwi z aluminium z obróbką obsadzenia UWAGA: Montaż drzwi o wymiarach: 90cm x 205cm, 2 x (100cm x 205cm) (0.90*2.05)+2*(1.00*2.05)	m ²		
			m ²	5.945	
				RAZEM	5.945
24	KNR-W 2-02 d.2 1204-03 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o pow. ponad 2 m2 UWAGA: Montaż drzwi o wymiarach: 100cm x 205cm 1.00*2.05	m ²		
			m ²	2.050	
				RAZEM	2.050
25	KNR 0-19 d.2 1023-11 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 UWAGA: Okna o wymiarach: 80cm x 70cm, 84cm x 142cm, 2 x (72cm x 140cm), 5 x (90cm x 120cm), 3 x (140cm x 140cm) (0.80*0.70)+(0.84*1.42)+2*(0.72*1.40)+5*(0.90*1.20)+3*(1.40*1.40)	m ²		
			m ²	15.049	
				RAZEM	15.049
26	KNR 0-17 d.2 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokną - oczyszczenie mechaniczne i zmycie [(5.30*5.80)+(5.50*9.25)+(5.30*5.50)+(6.00*19.30)+(5.00*11.60)+(4.00*22.35)+(3.00*4.90)+(3.50*1.20)+(3.00*4.65)+(3.50*8.75)]-[(0.90*2.05)+3*(1.40*1.40)+2*(3.30*3.50)+(1.00*2.05)+(4.00*4.20)+(1.00*2.05)+5*(0.90*1.20)+2*(0.72*1.40)+(0.84*1.42)]	m ²		
			m ²	377.106	
				RAZEM	377.106
27	KNR 0-23 d.2 2612-09 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokolowej [5.80+9.25+5.50+19.30+11.60+22.35+4.90+1.20+4.65+8.75]-[0.90+(2*3.30)+1.00+4.00+1.00]	m		
			m	79.800	
				RAZEM	79.800

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 0-17 d.2 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki UWAGA: Przyjęto grubość ocieplenia 15cm [(5.30*5.80)+(5.50*9.25)+(5.30*5.50)+(6.00*19.30)+(5.00*11.60)+(4.00*22.35)+(3.00*4.90)+(3.50*1.20)+(3.00*4.65)+(3.50*8.75)]-[(0.90*2.05)+3*(1.40*1.40)+2*(3.30*3.50)+(1.00*2.05)+(4.00*4.20)+(1.00*2.05)+5*(0.90*1.20)+2*(0.72*1.40)+(0.84*1.42)]	m ² m ²	 377.106	
				RAZEM	377.106
29	KNR 0-17 d.2 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki 0.20*[(0.90+1.20+1.20)+(0.72+1.40+1.40)+(0.72+1.40+1.40)+(0.84+1.42+1.42)+(0.90+2.05+2.05)+(1.40+1.40+1.40)+(1.40+1.40+1.40)+(1.40+1.40+1.40)+(3.30+3.30+3.50)+(3.30+3.30+3.50)]	m ² m ²	 10.364	
				RAZEM	10.364
30	KNR 0-17 d.2 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym [4.60+3.50+3.50+3.80+3.80+0.90+1.20+1.20+0.72+1.40+1.40+0.72+1.40+1.40+0.84+1.42+1.42+0.90+2.05+2.05+1.40+1.40+1.40+1.40+1.40+1.40+1.40+1.40+1.40+1.40+3.30+3.30+3.50+3.30+3.50]	m m	 71.020	
				RAZEM	71.020
31	KNR 0-17 d.2 0927-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych UWAGA: Wykonanie tynku na wieży 110.00	m ² m ²	 110.000	
				RAZEM	110.000
32	NRRNB 202 d.2 0161-02 analogia	Obsadzenie parapetów zewnętrznych UWAGA: 1,40m - 3,00szt; 1,00m - 4,00szt; 0,90m - 5,00szt; 0,84m - 1,00szt; 0,80m - 1,00szt; 0,72m - 2,00szt; 3,00+4,00+5,00+1,00+1,00+2,00	szt szt	 16.000	
				RAZEM	16.000
33	KNR 2-02 d.2 1505-10	Malowanie elewacji Dwukrotne malowanie farbami sykatowymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania UWAGA: Malowanie ścian nadziemia bez cokołu [(5.10*5.80)+(5.30*9.25)+(5.10*5.50)+(5.80*19.30)+(4.80*11.60)+(3.80*22.35)+(2.80*4.90)+(3.30*1.20)+(2.80*4.65)+(3.30*8.75)]-[(0.90*2.05)+3*(1.40*1.40)+2*(3.30*3.50)+(1.00*2.05)+(4.00*4.20)+(1.00*2.05)+5*(0.90*1.20)+2*(0.72*1.40)+(0.84*1.42)]+[0.20*[(0.90+1.20+1.20)+(0.72+1.40+1.40)+(0.72+1.40+1.40)+(0.84+1.42+1.42)+(0.90+2.05+2.05)+(1.40+1.40+1.40)+(1.40+1.40+1.40)+(1.40+1.40+1.40)+(3.30+3.30+3.50)+(3.30+3.30+3.50)]]+110.00	m ² m ²	 478.810	
				RAZEM	478.810
34	KNR-W 2-02 d.2 0846-01	Wyprawy tynkarskie z masy GRAMAPLAST gr. 1.5-3 mm wykonywane mechanicznie na ścianach UWAGA: Wyprawa tynkarska na cokole [(0.20*5.80)+(0.20*9.25)+(0.20*5.50)+(0.20*19.30)+(0.20*11.60)+(0.20*22.35)+(0.20*4.90)+(0.20*1.20)+(0.20*4.65)+(0.20*8.75)]	m ² m ²	 18.660	
				RAZEM	18.660
35	KNR 2-02 d.2 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej 42.00	m m	 42.000	
				RAZEM	42.000
36	KNR 2-02 d.2 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej 21.00	m m	 21.000	
				RAZEM	21.000